



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ  
СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ  
(РОСПАТЕНТ)

## (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(19) RU (11) 99124888 (13) A

(51) 7 A61N7/00

(14) Дата публикации: 2001.08.27

(21) Регистрационный номер заявки: 99124888/14

(22) Дата подачи заявки: 1999.11.22

(43) Дата публикации заявки: 2001.08.27

(71) Имя заявителя: Российский научный центр  
восстановительной медицины и курортологии  
Министерства здравоохранения

(72) Имя изобретателя: Григорьева Валерия  
Дмитриевна; Барнацкий Владимир  
Владимирович; Кончугова Татьяна  
Венедиктовна

(98) Адрес для переписки: 121099, РФ Москва, ул.  
Новый Арбат, 32, РНЦВМиК

### (54) СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ СЕРОНЕГАТИВНЫМИ СПОНДИЛОАРТРИТАМИ

Способ лечения больных серонегативными спондилоартритами путем воздействия ультразвука, отличающийся тем, что применяют низкочастотный ультразвук частотой 44 кГц, амплитудой 2 мкм, в импульсном периодическом режиме по стабильной методике, контактно на суставы, места прикрепления сухожилий и связок, паравертебрально на соответствующие отделы позвоночника продолжительностью 60-90 с на поле, ежедневно, на курс лечения 10-12 процедур.

**Abstract from RU 99124888****Method of Treatment of Seronegative Spondyloarthropathy Patients**

A method of treatment of seronegative spondyloarthropathy patients by the action of ultrasound, characterized by using low-frequency ultrasound having the frequency of 44 kHz and the amplitude of 2  $\mu$ m in pulse periodic mode, the ultrasound being applied, by contacting them, to joints, to places of attachment of tendons and ligaments, or paravertebrally to corresponding parts of the spinal column during 60-90 s per field, daily, 10-12 procedures for a treatment course.